Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0400U000567

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 24-04-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Власюк Іван Віталійович

2. Vlasyuk Ivan Vitalijovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 06.01.05

Назва наукової спеціальності: Селекція і насінництво

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 22-02-2000

Спеціальність за освітою: 2106

Місце роботи здобувача: ВЕСЕЛОПОДІЛЬСЬКА ДОСЛІДНА СТАНЦІЯ

Код за ЄДРПОУ: 00497704

Місцезнаходження: 315930 ПОЛТАВСЬКА ОБЛ.,СЕМЕНІВСЬКИЙ Р-Н,П/В ВЕРЕМІЇВКА

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 27.361.01

Повне найменування юридичної особи: ННЦ "Інститут землеробства НААН"

Код за ЄДРПОУ: 00496834

Місцезнаходження: вул. Машинобудівників, 2Б, смт. Чабани, Києво-Святошинський р-н., Київська обл., 08163, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Інститут цукрових буряків УААН

Код за ЄДРПОУ: 00489780

Місцезнаходження: 03141, м. Київ, вул. Клінічна, 25

Форма власності:

Сфера управління: Українська аграрна академія наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.35.33, 68.35.03

Тема дисертації:

1. Генотипова мінливість елементів продуктивності ЧС-гібридів цукрових буряків, створених з використанням запилювачів веселоподільської селекції

2. Genotype variability of productive elements of sugar beet MS hybrids created using pollinators bred at the Veselopodilska station.

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослвдження: багатонасінні популяції, лінії-запилювачі, ЧС лінії, ЧС-гібриди. Мета: вивчення генетичної обумовленості ефекту гетерозису ЧС-гібридів цукрових буряків за продуктивністю, створених з використанням запилювачів веселоподільської селекції. Методи дослідження: польові, генетико-статистичний аналіз, автоматична лінія "Венема". Виявлена зміна адитивної і неадитивної частки у формуванні ефектів гетерозису за врожайністю і цукристістю залежно від гомо-гетерозиготності компонентів схрещування. Розроблено рекомендації для селекційної практики по створенню ЧС-гібридів врожайного та цукристого напрямку. Рекомендації впроваджено в практику селекційної роботи з цукровими буряками в Інституті цукрових буряків УААН, дослідно-селекційних станціях ІЦБ УААН. Передано до Державного сортовипробування України 10 ЧС-гібридів, які забезпечують підвищення збору цукру на 5-9% в

порівнянні з груповим стандартом. Галузь використання: сільське господарство України.

2. Multigerm populations, pollinator lines, MS forms, MS-hybrids. Studies of genetic causes of heterosis effects for yield and sugar content in sugar beet MS hybrids developed with the use of pollinators of Veselopodilska breeding station stock. Field methods, genetic-statistical analysis, Venema automatic line. Changes found in additive and non-additive portions in the formation of heterosis effect for yield and sugar content dependins on homo-heterozygosis of the crossing component. Recommendations for breeding practice on developing MS-hybrids of yielding and sugar types have been elaborated. The recommendations have been introduced into practice of sugar beet breeding at the Institute for Sugar Beet of UAAS, Experiment-Breeding Stations of the Institute for Sugar Beet of UAAS. Ten MS-hybrids ensuring an increase of sugar yield by 5-9% as compared with the group standard were submited for the State variety testing. Agriculture of Ukraine.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Підсумки дослідження:

Публікації:

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Роїк Микола Володимирович

2. Роїк Микола Володимирович

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.01.05

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Михайлов Вячеслав Григорович

2. Михайлов Вячеслав Григорович

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.01.05

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Манько Андрій Євсейович

2. Манько Андрій Євсейович

Кваліфікація: к.с.-г.н., 06.01.11

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Корнійчук Микола Сергійович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Корнійчук Микола Сергійович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.